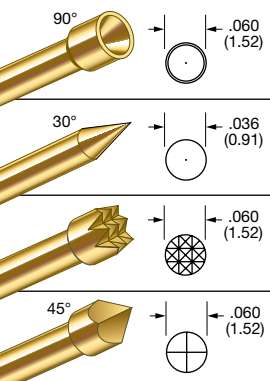


SH-100 and SHE-100 .100 CENTERS

SHE-100 PLUNGER TIPS



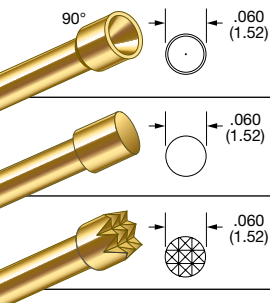
A

B

H

K

SH-100 PLUNGER TIPS



A

F

H

PROBE SPECIFICATIONS

Minimum Centers: .100 (2.54)

Current Rating:

SHE-100: 8 amps continuous
SH-100: 15 amps continuous
(Individual probe in free air @ ambient temperature)

Spring Force:

4.0 oz. or 6.7 oz. @ .170 (4.32) travel

Maximum Travel: .250 (6.35)

Working Travel: .170 (4.32)

Rated Force oz. (g)	Preload oz. (g)
4.0* (113)	1.6 (45)
6.7 (190)	2.4 (68)

* SH-100 only

MATERIALS

Barrel: High performance copper alloy, gold plated

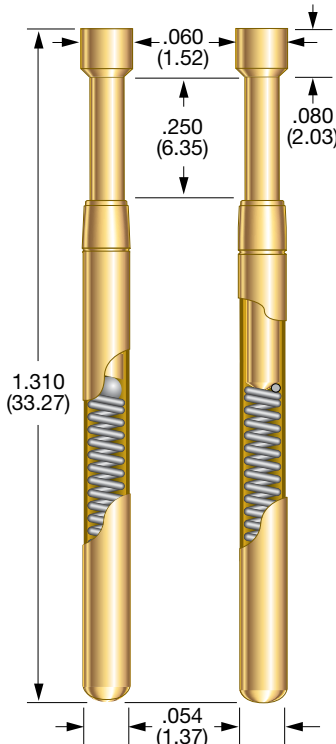
Spring: Stainless steel

Plunger: Beryllium copper, gold plated

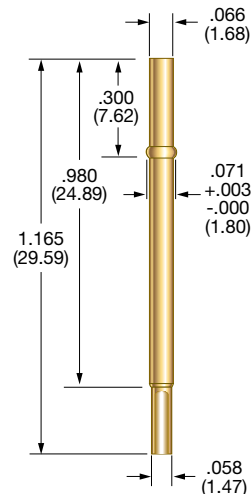
Ball: SH probe: Stainless steel

Receptacle: Copper alloy, gold plated

SH-100 SHE-100



RH-100 Receptacle

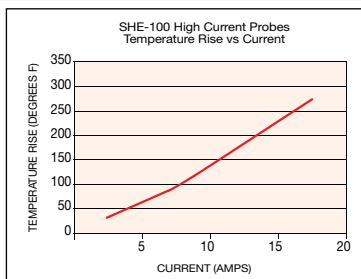
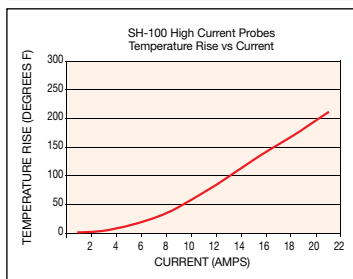


Drill Size: #50

Mounting Hole Size: .068/.070 (1.73/1.78)

Recommended Wire: 22-26 gage

.100 CENTER HIGH CURRENT PROBES



IDL current ratings are defined as the maximum current at which the temperature rise of the probe does not exceed 144°F (80°C) for a single probe in free air at ambient temperature for one hour.

RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
RH-100-SC	Solder Cup	1.165 (29.59)	1.495 (37.97)	—
RH-100-WW-429	Wire Wrap	1.594 (40.49)	1.924 (48.87)	.429 post length - .025 sq.

HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

SHE

SERIES

100

SIZE

A

TIP STYLE

6.7

SPRING FORCE

G

PLATING OPTIONS

SERIES:
SHE: 8 AMPS
SH: 15 AMPS

SPRING FORCE:
4.0* oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
6.7 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL

* SH-100 ONLY

RECEPTACLE

RH

SERIES

100

SIZE

WW

TERMINATION

429

POST LENGTH

TERMINATIONS:
SC: SOLDER CUP
WW: WIRE WRAP

POST LENGTH
WW: 429

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT WWW.IDINET.COM

Specifications subject to change without notice. Dimensions in inches (millimeters)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9